سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



الملف المائة واثنان وأربعون

{غير محلول}





@MRBAKR78

تواصل معنا على واتساب

تواصل معنا على تيليجرام

سؤال 1

إذا كانت $٤^{س + ١} = \frac{١}{٦٤}$ ، أوجد قيمة س :

أ ٣

ب ٤

ج -٣

د -٤

سؤال 2

أعطى أحمد أخته ثلث ما معه وأعطى أخوه الربع فإذا كان المبلغ الذي أعطاهما ٧٠٠ ريال ، كم المبلغ بالكامل الذي كان معه ؟

أ ١٠٠٠

ب ١١٠٠

ج ١٢٠٠

د ١٤٠٠

سؤال 3 إذا كان متوسط القيم : (ص + ١) ، (٣ص + ٣) ، (٨ - ٤ ص) هو س ، أوجد قيمة س ؟

أ ٤

ب ٣

ج ٢

د ١

سؤال 4

إذا كان ٣ حزم طعام تكفي ٧ أشخاص ، كم حزمة تكفي ٦٣ شخص ؟

أ ٢٧

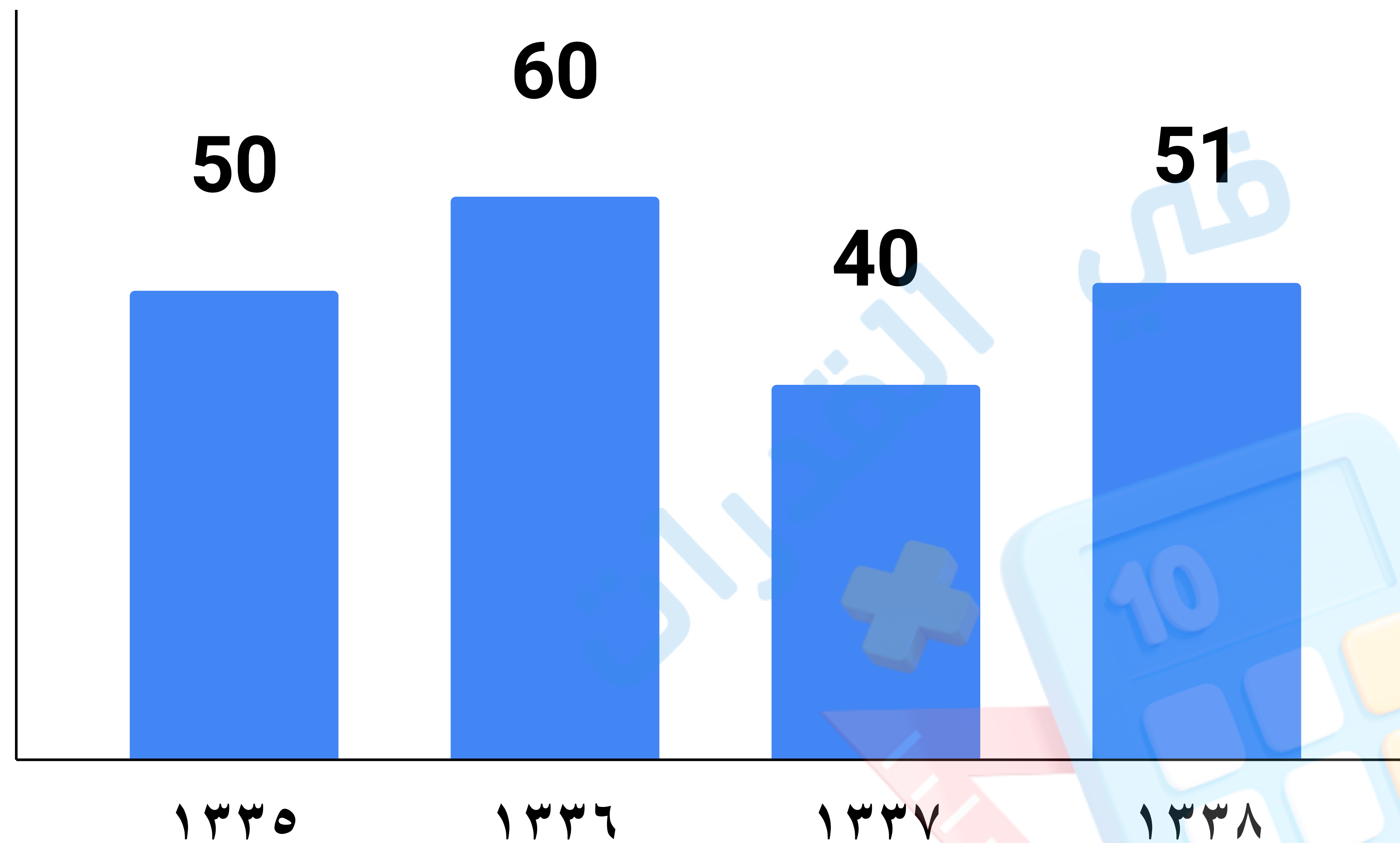
ب ٣٠

ج ٣٦

د ٤٨

سؤال 5

ما نسبة الزيادة من عام ١٣٣٥ إلى ١٣٣٨ ؟



أ ١٪

ب -١٪

ج ٢٪

د -٢٪

سؤال 6

إذا كانت النقطة (٢ ، أ) تقع في الربع الرابع، والنقطة (ب ، ٢) تقع في الربع الثاني ، فإن النقطة (أ ، ب) تقع في الربع .....

أ الأول

ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

سؤال 7

إذا كان : $س = \frac{\sqrt{٩}}{\sqrt{٣}}$ ، أوجد قيمة $س^{-١}$

أ ١

ب $\frac{١}{\sqrt{٣}}$

ج ٣

د $\frac{١}{٣}$

سؤال 8

إذا كان $٥^{س} = ١١$ ، أوجد قيمة $٥^{س + ١}$

أ ٥٥

ب ٢٢

ج ١١

د ١٠

سؤال 9

احسب قيمة : $\frac{٠,٠٥ \times ٠,٠٠٠٤}{٢}$

أ $١٠^{٤}$

ب $١٠^{٥}$

ج $١٠^{-٤}$

د $١٠^{-٥}$

سؤال 10

إذا كان س عدد صحيح، ٢س+٣ ≤ ١ ، ٥س > -٥ ، فأي الآتي مجموعة حل المتباينتين

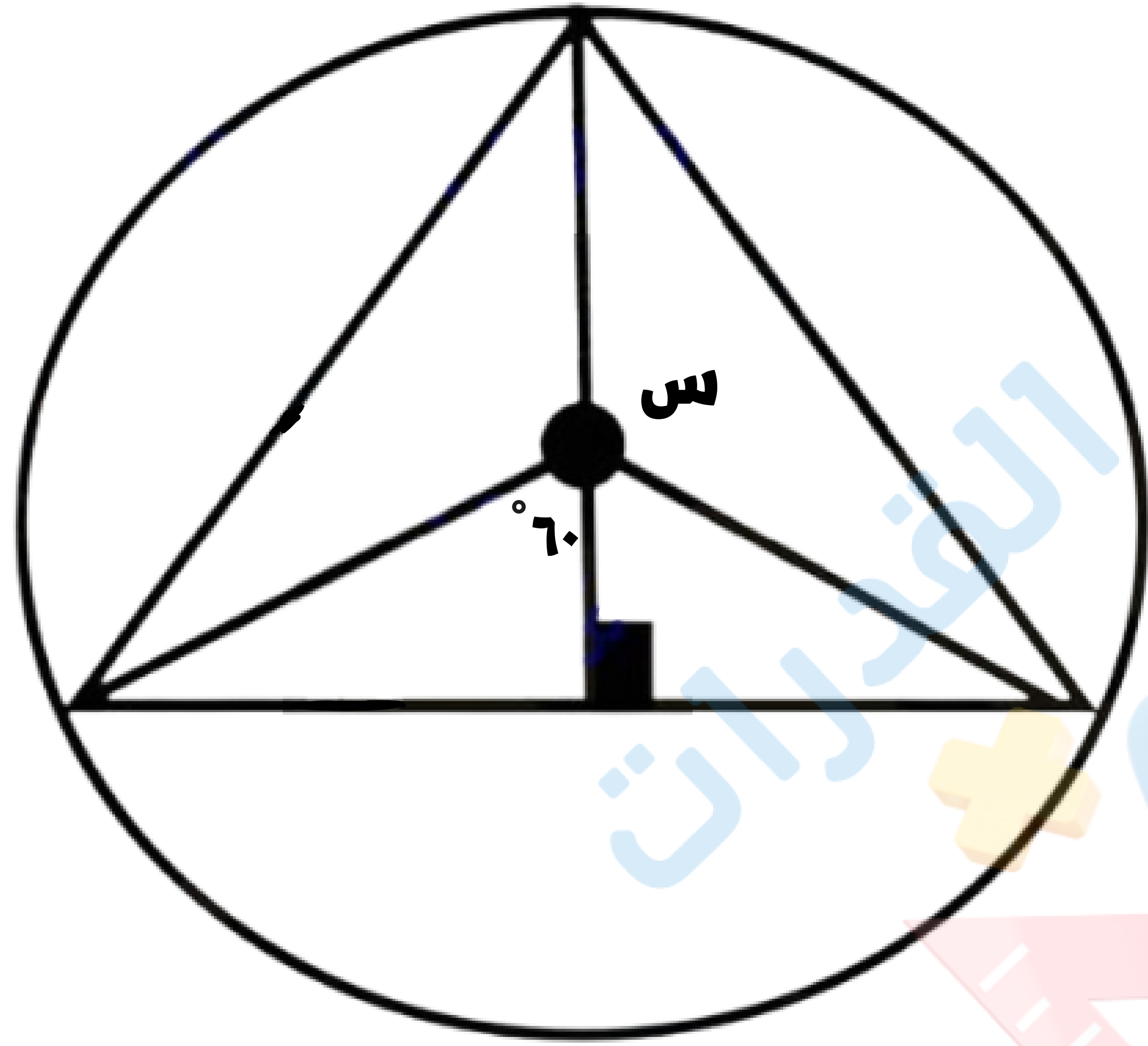
أ { }

ب { -١ }

ج { -١، -٢، -٣، ... }

د { -١، ٠، ٢، ... }

سؤال 11 أوجد قياس الزاوية س



أ ١٢٠

ب ٩٠

ج ٦٠

د ٣٠

سؤال 12 إذا كان محمد يشجع نادي الاتحاد وعلي يشجع نادي الهلال، كم مباراة سوف يلتقون في بطولة مكونة من ٢٠ جولة ذهاب وإياب؟

أ ١

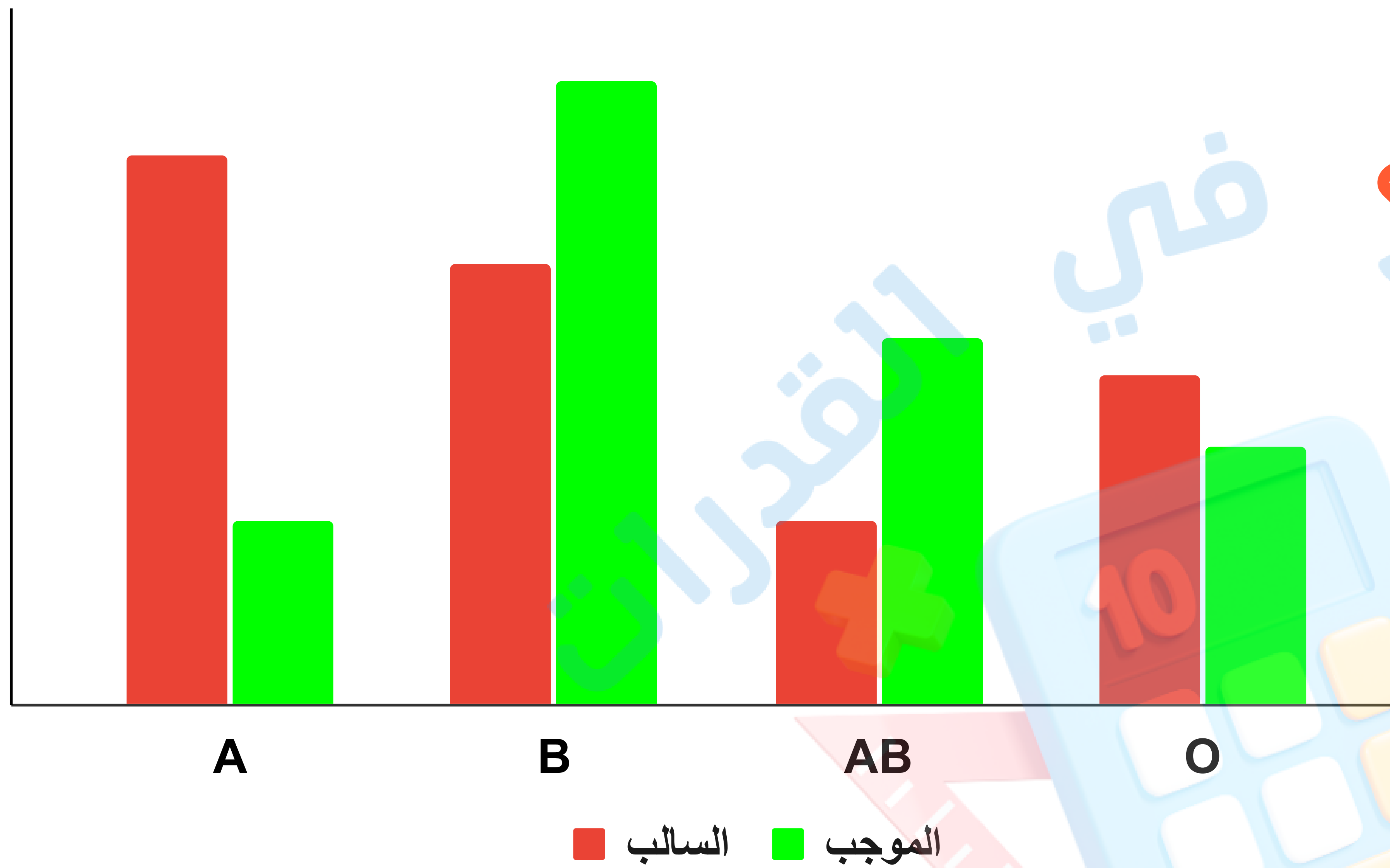
ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 13

أي فصيلة السالب نصف الموجب؟



أ A

ب B

ج AB

د O

سؤال 14

في تصويت كان نسبة الموافقين ٧٥٪ وعدد الموافقين ٦٠ ،
كم العدد الكلي للموافقين والمعارضين؟

أ ٧٠
ب ٧٥
ج ٨٠
د ٩٠

سؤال 15 إذا كان المنبه الأول يرن كل ١٥ دقيقة والمنبه الثاني يرن كل ١٨ دقيقة فإذا كانت الساعة ١٢:٠٠ ، كم تكون الساعة عندما يرن المنبهان معًا لأول مرة؟

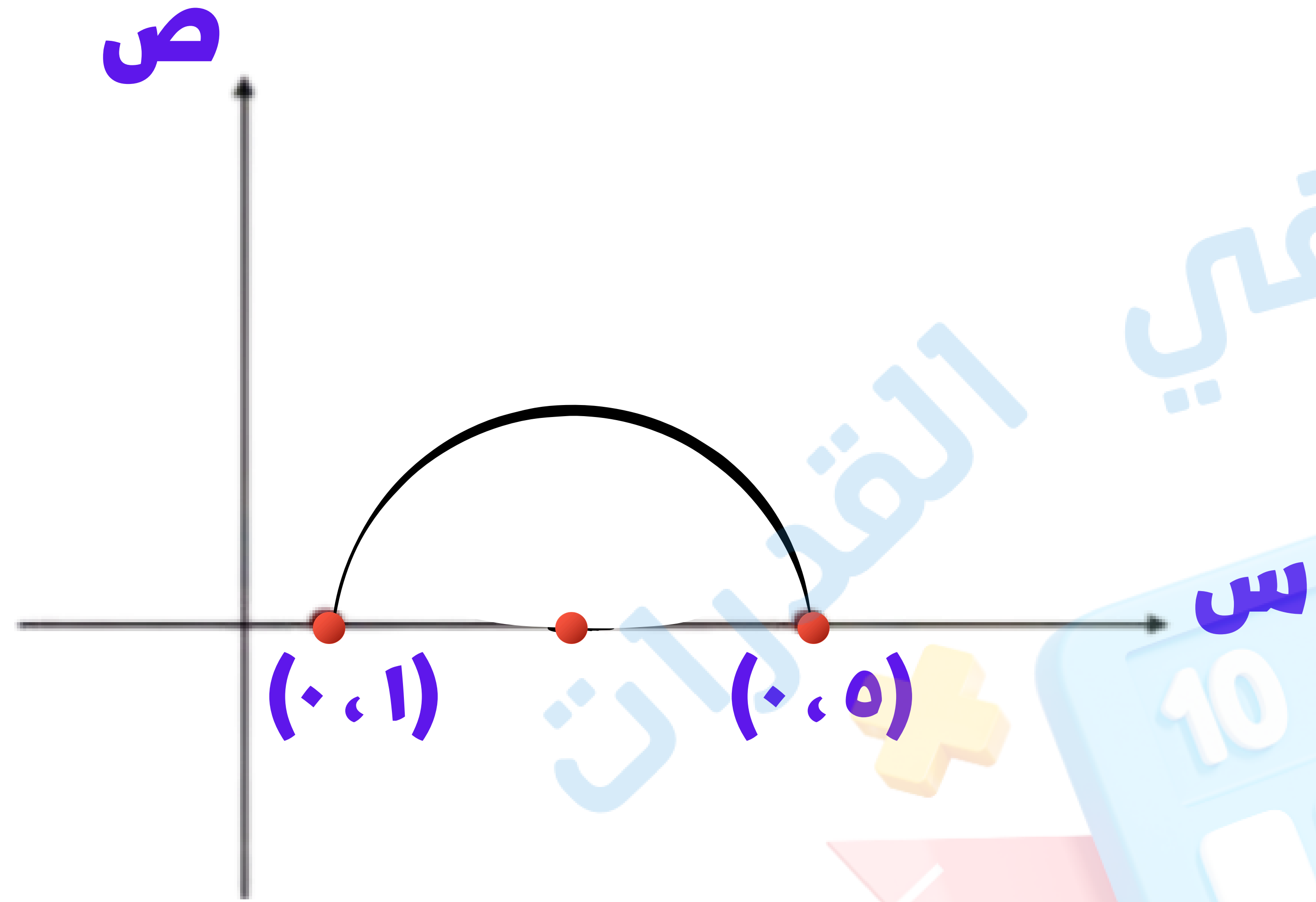
أ ١٢:٤٥

ب ١:٣٠

ج ١:٤٥

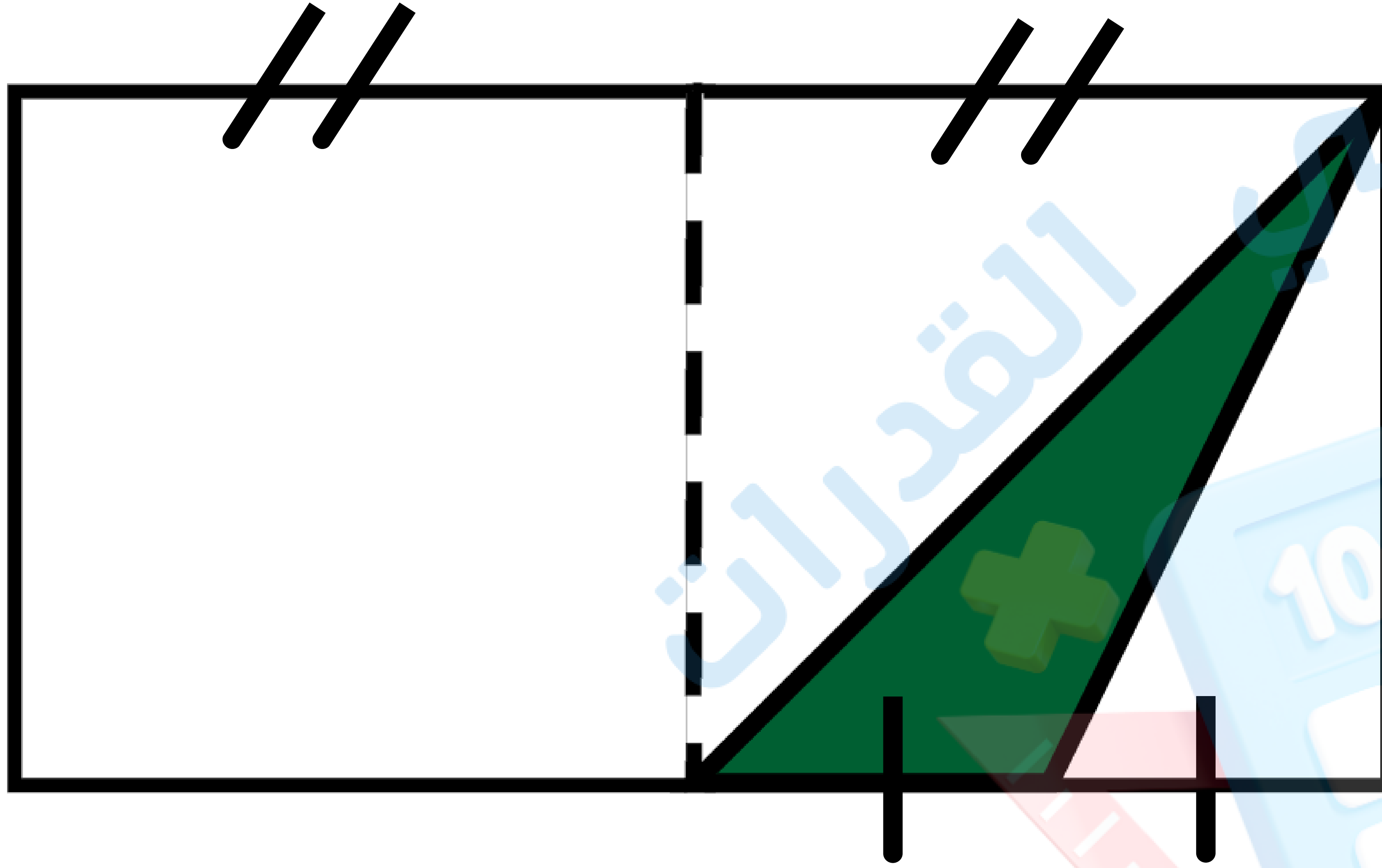
د ٣:٠٠

سؤال 16 ما إحداثيات مركز الدائرة؟



أ (٣، ٠)
ب (٢، ٠)
ج (٢، ٢)
د (٣، ٢)

سؤال 17 أوجد نسبة مساحة الجزء المظلل إلى الشكل



أ) $\frac{١}{٤}$

ب) $\frac{١}{٦}$

ج) $\frac{١}{٨}$

د) $\frac{١}{١٦}$

سؤال 18 قارن بين :

-القيمة الأولى : نصف محيط المثلث

-القيمة الثانية : محيط نصف المثلث

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

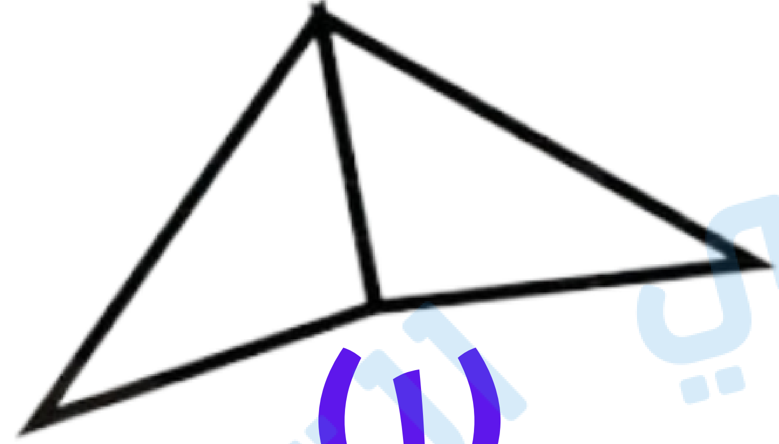
د المعطيات غير كافية

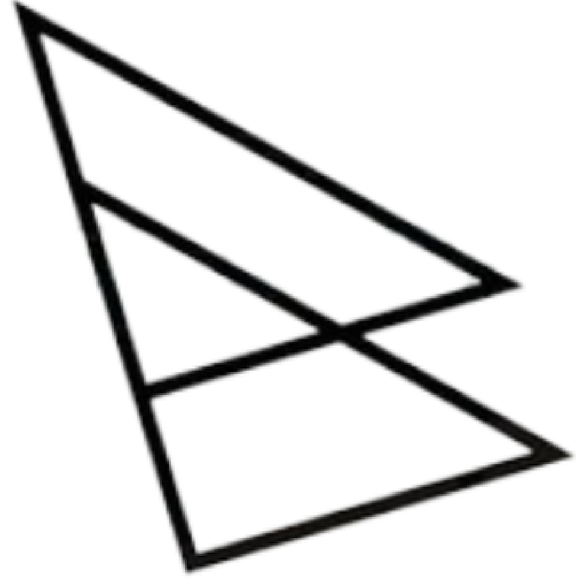
سؤال 19 إذا كان المثلثات متطابقة،

قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة الشكل (١)

-القيمة الثانية : مساحة الشكل (٢)


(١)


(٢)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

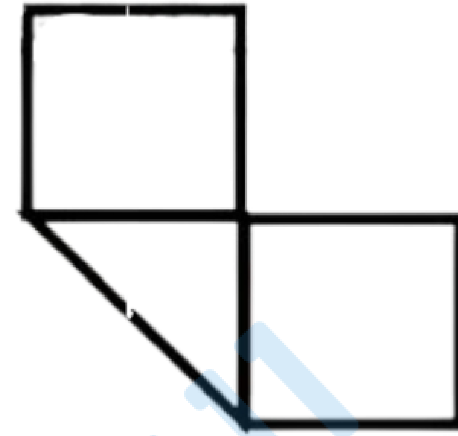
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

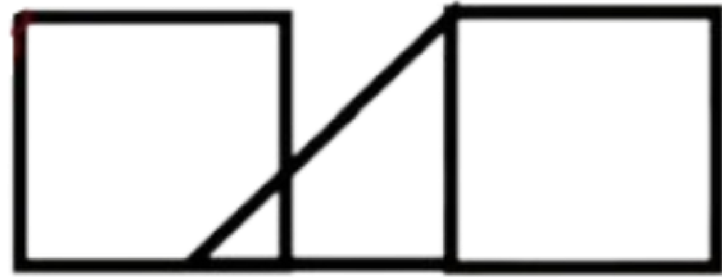
سؤال 20 إذا كان المثلثان متطابقان والمربعات متطابقة، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة الشكل (أ)

-القيمة الثانية : مساحة الشكل (ب)



(أ)



(ب)

أ القيمة الأولى أكبر

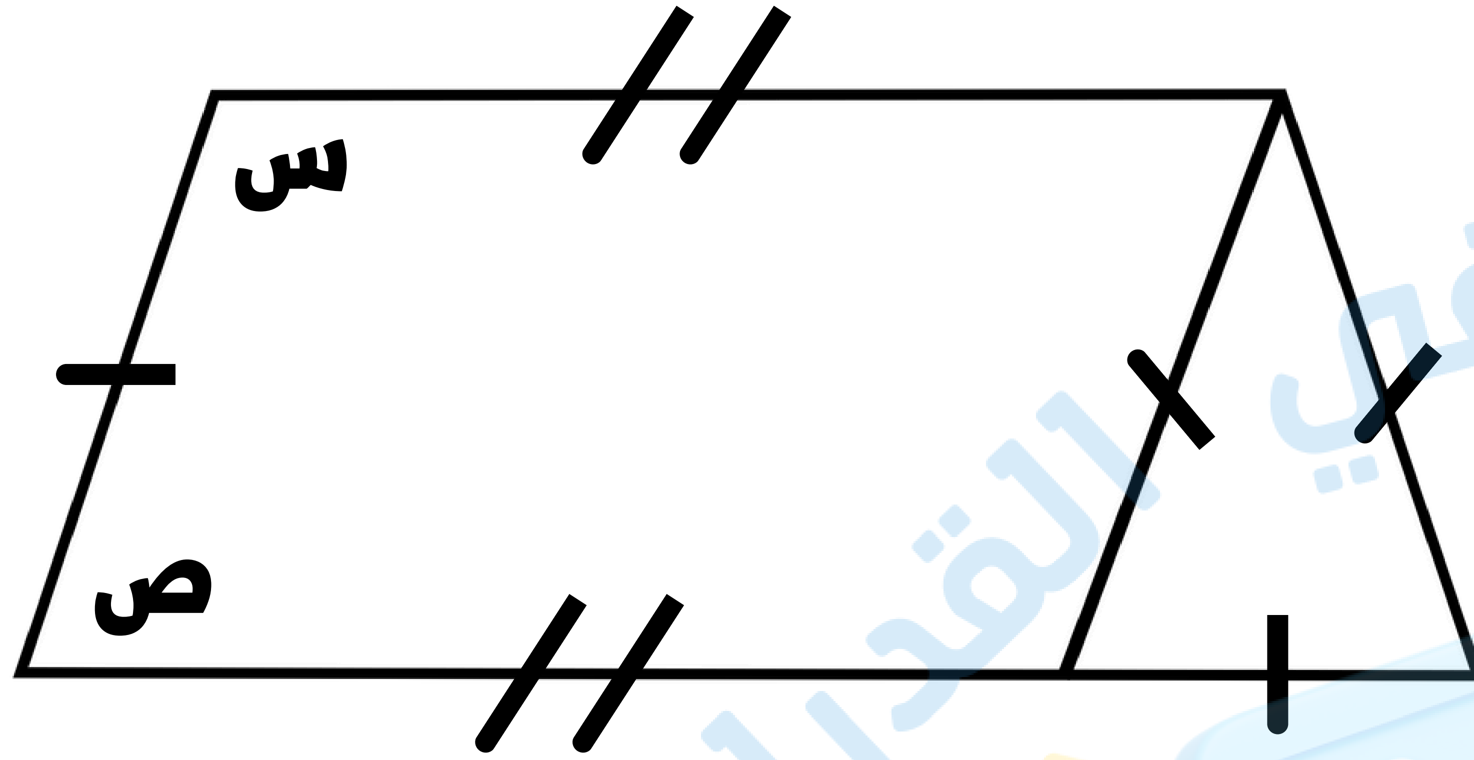
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 في الشكل المجاور

أوجد قيمة س - ص



أ ٣٠

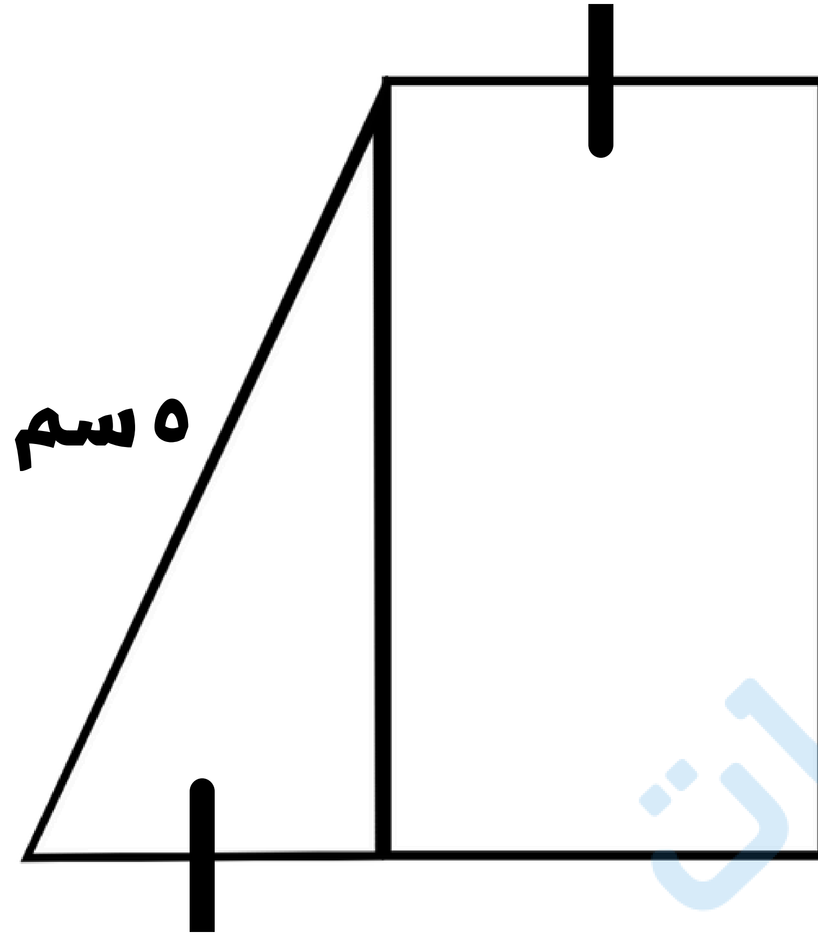
ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 22

أوجد مساحة المستطيل





أ ١٢

ب ١٨

ج ٣٠

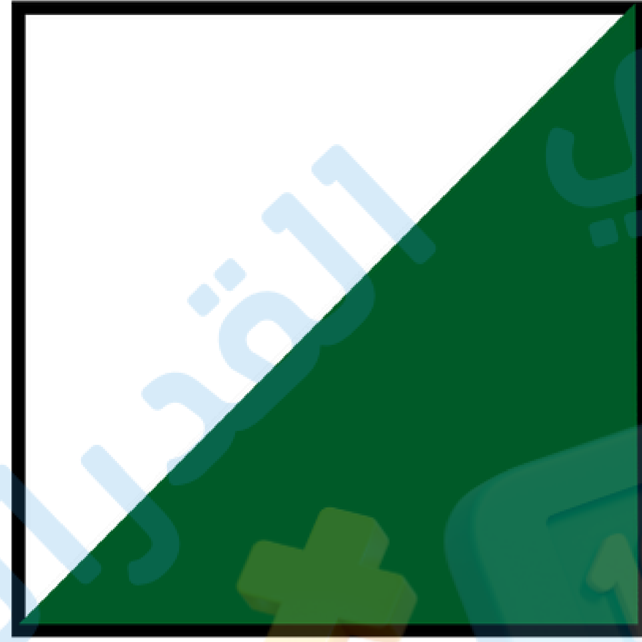
د ٣٢

سؤال 23 إذا كان المربعين متطابقين

قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المظلل

-القيمة الثانية : مساحة الغير مظلل





أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

إذا كان $\frac{٦}{٠,٢} = \frac{٣}{س}$ ، أوجد قيمة س

أ) $\frac{١}{١٠}$

ب) $\frac{١}{١٠٠}$

ج) ١٠

د) ١٠٠



سؤال 25

أوجد قيمة : $٥^{١٨} + ٥^{١٨} + ٥^{١٨} + ٥^{١٨} + ٥^{١٨}$

أ $٥^{١٩}$

ب $٥^{٩٠}$

ج $٢٥^{١٨}$

د $٢٥^{٩٠}$